



vetonit ultra fix

КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ФАСАДОВ КАМНЕМ И КЕРАМОГРАНИТОМ

- ⦿ Высокая прочность соединения плитки с основанием (1,8 МПа)
- ⦿ Вибро- и ударопрочный
- ⦿ Укладка плитки на существующие покрытия
- ⦿ Подходит для облицовывания фонтанов
- ⦿ Морозостойкость – 150 циклов

Смесь сухая клеевая C2 T S1, ГОСТ Р 56387-2018



НАЗНАЧЕНИЕ

- ⦿ Укладка любой керамогранитной и керамической плитки, клинкера, натурального или искусственного камня любого формата и веса, а также мозаики при наружных (открытые балконы, лоджии, террасы, пожарные переходы, парапеты, фасады, цоколи) и внутренних работах (в т. ч. в помещениях с нормальной и высокой влажностью и мокрыми зонами)
- ⦿ Для монтажа клинкерной плитки и теплоизоляционных плит в фасадной системе Webertherm clinker
- ⦿ Для облицовки фонтанов, бассейнов, лестниц, входных групп, МОПов и поверхностей, подвергающихся высоким нагрузкам
- ⦿ Укладка плитки на гидроизоляцию (кроме битумной), окрашенные поверхности, старое плиточное покрытие, бетон, ячеистый бетон, ГКЛ, ГВЛ и ЦСП, кирпич, стяжки (в т. ч. с системой «Теплый пол»), штукатурки и шпаклевки на цементной и цементно-известковой основе, базовые штукатурные армированные слои фасадных систем и т. д.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C2 T S1
Цвет	серый
Расход воды, л/кг	0,22-0,25
Расход смеси, кг/м ² /1 мм	1,29
Открытое время, мин	20
Время корректировки, мин	20
Время жизни, ч	3
Допустимость пешей нагрузки, ч	24
Максимальная толщина слоя, мм	15
Расшивка швов, ч	24
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, МПа, не менее	1,8
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, МПа, не менее	1
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах, МПа, не менее	1
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, МПа, не менее	1
Температура применения, °С	от +5 до +30
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +70

Фасовка: Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – 25 кг. Поддон 48 мешков / 1200 кг.

Хранение: 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Во время выполнения облицовочных работ и в течение двух суток после их окончания температура основания, клея и плиток должна быть не ниже +5 °С. Ветер, сквозняк, высокая температура и сильно впитывающее основание уменьшают открытое время. Водорастворимые выравнивающие смеси (например, шпаклевки на гипсовой или полимерной основе) необходимо удалить. Основание должно быть твердым, ровным, чистым, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным. Для улучшения адгезии к сильно-впитывающим и слабым основаниям рекомендуется обработать поверхность подходящей грунтовкой (например, **vetonit prim multi universal**). Локальные неровности (до 15 мм) можно выравнивать клеевым раствором. Большие неровности необходимо выравнивать подходящим материалом на цементной основе (**vetonit TT40** – для стен, **vetonit S06** – для полов). При облицовке полов с системой «Теплый пол», необходимо отключить нагрев не менее чем за двое суток до начала работ.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КЛЕЯ

Залить в емкость 5,5–6,25 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **vetonit ultra fx**. При этом смесь добавляется в воду, а не наоборот. Рекомендуемая температура воды +20 °С, но не выше +30 °С. Перемешивать клей необходимо механическим способом при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы. После перемешивания выдержать раствор в течение 5 минут и повторно перемешать. Время использования приготовленного раствора –

3 часа с момента затворения водой. Во время выполнения работ рекомендуется периодически перемешивать готовый раствор без добавления воды.

УКЛАДКА ПЛИТКИ

Клеевой раствор рекомендуется наносить на подготовленное основание равным краем шпателя, а затем дозировать зубчатой стороной, размер зубцов зависит от размера плитки – чем больше формат плитки, тем больше зубцы шпателя. Предварительное увлажнение плиток не требуется, но если тыльная сторона плитки покрыта пылью, необходимо очистить ее увлажненной ветошью.

Для того чтобы плитка хорошо приклеилась, необходимо вдавливать ее в клей с усилием. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину. Чтобы проверить качество сцепления, можно отделить одну плитку, когда раствор еще свежий. Тыльная сторона плитки должна быть покрыта клеем примерно на 60%, при укладке плитки на стены, и на 100% - на пол.

В случае, когда к качеству укладки предъявляются очень высокие требования, а именно при облицовке полов и поверхностей, подвергающихся высоким нагрузкам (пешим и т.п.), укладке плитки с сильно профилированной тыльной стороной, следует применять двойную обмазку - клеевой раствор наносится как на основание, так и на всю поверхность тыльной стороны плитки.

Облицовку можно проводить методом «сверху-снизу», оставляя межплиточный зазор для компенсации линейных деформаций не менее 1 мм.

При нормальной температуре клей необходимо наносить



8 800 234 01 31



www.vetonit.com



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN

на такую поверхность, которая может быть облицована в течение 20 минут. Однако при неблагоприятных погодных условиях рабочее время может значительно измениться. Корректировку плитки можно проводить не позже, чем в течение 20 минут после укладки.

Плитки не должны подвергаться пешей нагрузке (не ходить) и воздействию воды в течение 24 часов после укладки. Включить нагрев системы «Теплый пол» через 7 суток.

РАСШИВКА ШВОВ

Через 24 часа плиточные швы рекомендуется заполнить затиркой для швов. Для широких швов 2–30 мм на фасадах рекомендуется затирка **vetonit rapid**.

ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ

При больших площадях облицовываемых поверхностей их следует разделить деформационными швами на сегменты площадью 25–45 м², при этом соотношение сторон должно быть не более 1:2. В углах конструкций, в местах, где основа имеет деформационные швы, в местах сливных колодцев и монтажных отверстий, а также в стыках между разными материалами необходимо выполнить деформационные швы при помощи полиуретанового или силиконового герметика.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Для работы использовать чистый инструмент и емкости (загрязненные инструменты и емкости сокращают время использования штукатурного раствора). После работы инструмент вымыть водой.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.

ВНИМАНИЕ

Использование материалов для грунтования, содержащих кварцевый песок (типа «Бетонконтакт») с клеем **vetonit ultra fix**, не допускается.



Все представленные в описании технические характеристики и рекомендации по технологии проведения работ верны для температуры окружающей среды 20±2 °С и относительной влажности воздуха 60±5%. В иных условиях показатели качества материала могут отличаться от указанных.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за его применение в целях и условиях, не прописанных в данном техническом описании. При возникновении вопросов или сомнений в возможности применения материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с техническими специалистами компании. Техническое описание, а также какие-либо рекомендации, не подтвержденные письменно, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие версии автоматически становятся недействительными.

КЛАСС СОГЛАСНО ГОСТ ДЛЯ КЛЕЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ VETONIT



Технические характеристики	Easy Fix	Easy Fix+	Granit Fix	Mosaic	Profi Plus	Ultra Fix	Mramor
Класс	C0 T	C1	C1 T	C1 T	C1 T	C2 T S1	C2 TE S1
Цвет	серый	серый	серый	белый	серый	серый	серый
Адгезия н.у., МПа	0,8	0,8	1,1	1,2	1,4	1,8	2,0
Открытое время, мин	15	20	20	20	20	20	30
Применение с системой «теплый пол»	нет	да	да	да	да	да	да
Деформативность, мм	–	–	–	–	–	2,5	2,5